Index of	Claims

Application No.

Applicant(s)

10/082,974

Examiner

Dwayne K Handy

Applicant(s)

SHUMATE ET AL.

Art Unit

1743

√	Rejected	
=	Allowed	

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

Α	Appeal
o	Objected

			-	13		-				
Cla	im	T				Date	9			_
Final	Original	243								
		V		Н	Н			Н		Н
	1 2 3 4	,	_	Т	Н	\vdash	_	Н	_	
	3	Ħ	_					П		
	4									
	5									
	5 6 7	П			Г					
ldash	7	Ш		_		L	_	Щ	_	
<u> </u>	ဆတ	Ш			_	<u> </u>	<u> </u>	_		
\vdash	9	Н					L		\vdash	_
	10	H		_	Н	⊢	\vdash			
-	12	Н	-		\vdash	\vdash	-	-		\vdash
\vdash	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19	H	- 7	\vdash		\vdash	\vdash			H
	14	H		-				-	\vdash	Н
	15	H		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>		-
	16	H						\vdash		
	17	П				_				
	18	П								
	19	П								
	20	1								
	21			<u></u>		_				
	22		_	<u> </u>		<u>_</u>	<u> </u>			
	23	1		<u> </u>		L	<u> </u>	<u> </u>	ļ	
	24 25	H		_	-	⊢	H	⊢	⊢	
	26	\vdash		\vdash		\vdash		⊢	⊢	Н
	27	1		\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	⊢	Н
	28	-		\vdash		\vdash		\vdash	-	Н
	29	Н		┢	-	Н	┢	┝	\vdash	Н
	30			\vdash	\vdash		\vdash	-	Г	
	31									
	32 33									
	33									
	34		\Box					L	_	
	35 36	_	_	_	_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	36	\vdash	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash
	37	\vdash	\vdash	<u> </u>				-	\vdash	\vdash
-	38 39	\vdash	-	-	×	-	-	-	-	\vdash
H-	40	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	⊢	-	\vdash	Н
	41	Н	-	⊢	\vdash	⊢	⊢	\vdash	-	H
\vdash	42	\vdash	 -	\vdash		\vdash	\vdash			Н
	43	1-	\vdash	├~	-	1	-			Н
	44	Г	Ι	Г				Г		
	45	1	\vdash	t	Г		_	Г		
	46									
	47	Ė				\Box	\Box			
	48									
	49								\sqsubseteq	
\Box	50		Ц.	匸		L	L	_	_	L.

Claim		Date									
Final	Original										
	51			_	1	_					ı
	52			П							ı
	53			П						П	
	54										
	55										
	56										
	57				L				L		
	58			_	L			_	L.		
	59		_	<u> </u>	<u> </u>		_	_	_		
<u> </u>	60			<u> </u>		-	-	_	<u> — </u>	Н	l
-	61	-	_	-	<u> </u>	-	_	_	-	-	
<u> </u>	62 63			⊢	⊢	H		_	⊢	H	
<u> </u>	64	Н	\vdash	\vdash	\vdash	H	-	\vdash	\vdash		
-	65	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	1
\vdash	66	\vdash	\vdash			\vdash	 	\vdash	\vdash	Н	ł
\vdash	67		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	-	ł
	68		Н	\vdash	⊢	Н	-	H	\vdash	Н	ł
	69	H	Н	Н	\vdash		\vdash	Н	\vdash	Н	l
	70	\vdash	_	-	-	\vdash	⊢	Н	\vdash	Н	l
	70 71	-	_		-	-			\vdash	Н	l
	72						\vdash	_	\vdash	Н	ĺ.
<u> </u>	73		П	Н							1
	72 73 74			\vdash							1
	75	Г				Г		_	Γ		1
	76 77			Т			_				1
	77						_				
	78					L					
	79							_	<u>_</u>		
	80	_	L		L.	_		_			
	81	_	L_	_	_	L	_	L	L	L.	
<u> </u>	82 83	_		_			L_	<u> </u>	_		ŀ
<u> </u>	83	┡	⊢	_	<u>_</u>	_	<u> </u>	<u> </u>		_	l
<u> </u>	84	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	\vdash	\vdash	-	\vdash		
—	85 86		 	\vdash	⊢	⊢	-	\vdash	\vdash	-	
-	87	\vdash	-	-	⊢	-	-	\vdash	╌	H	l
\vdash	88	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	Η-	┢	-	l
-	89	1	Ι	\vdash	-	⊢		\vdash		-	1
<u> </u>	90		Н	\vdash			-	\vdash	✝		1
	91	\vdash	\vdash	Ι-	Ι		 		Т		1
	92	Г	Γ-	\vdash	Т	一		Г	Г	┢	1
	93					Г	Т		Г		1
	94										
	95										
	96										
	97						Ľ.	_	L		1
Ĺ	98	L	L			Ľ.	L	_	L	L	1
	99	_	L	ļ	ļ	_	<u> </u>		_	\vdash	1
	100	Ц_			ட	L		<u></u>		Ц.	J

Claim Date E E 101 102 103 104 105 108 107 108 109 110 111 111 113 114 115 116 117 118 119 120 121 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 130 131 132 133 134 134 135 136 137 138 139 144 144 144 144 144 144 145 146 147 148 148 149 149						ш	_							
The state of the			-]	Cla		Date								
102														
102	_				101		Н		-			-	Н	П
103 104 105 106 107 108 109 110 111	T				102		_	_			П		П	_
105 108 107 108 109 110 111					103									
106 107 108 109 109 110 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 145 146 147 148 145 146 147 148 149 149					104									
107 108 109 110 1110 1111 1112 113 1144 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 122 123 124 128 129 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 131 132 133 134 135 137 138 139 139 140 141 141 142 142 143 144 145 146 147 147 148 148 148 148 148 149					105	Ш							Ш	
108 109 109 110 111 111 111 112 113 114 115 116 116 117 118 119 120 121 122 122 122 122 122 122 122 122	_				106					_				
109 110 1110 1111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 123 124 125 128 128 129 130 131 131 132 132 133 134 135 139 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 142 143 144 145 144 145 144 145	_		-		107	-	_	_	_				-	_
110 111 111 112 113 114 115 116 116 117 118 119 120 121 122 121 122 122 123 124 122 122 123 124 125 126 127 128 128 129 130 131 131 132 132 133 134 135 137 138 139 140 141 141 142 143 145 144 145 144 145 144 145 144 145	-				100	-	\vdash	_		-	-	-	Н	Н
111	-	-				-	-	-		_	\vdash	_	Н	-
112	_					Н	Н				Н		Н	
113	П		1		112	П	\vdash					_	\vdash	T '
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 142 143 144 145 144 145 146 147 148 148					113								П	_
116					114									
117 118 119 120 120 121 122 123 123 124 125 126 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 142 143 144 145 144 145 144 145					115									
118 119 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 142 143 144 145 1446 147 148 148														
119	_	Ц			117	L			L.		_			<u> </u>
120 121 122 123 123 124 125 126 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 142 143 144 145 144 145 144 145 146 147 148 148	_				118			\vdash		_		_	_	
121 122 123 124 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148 148	_	Н		_	119			L	L	⊢	┡	_		L
122	_	Н				Н	-	⊢		⊢	⊢	-		
123	-	Н		-	122	-	-			\vdash	⊢	H		
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 145 146 147 148 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 148 147 148 148 149 140		Н			123	Н	H	H	Н	⊢	⊢	⊢		
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 145 146 147 148 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 148 147 148 148 149 140	_	Н	4		124			\vdash	Н	\vdash	\vdash	┢		\vdash
128 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 145 146 147 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 148 148 148 148 148 148 149 140	_	П			125		\vdash	$\overline{}$		Т	\vdash			
128 129 130 131 131 132 133 134 134 135 136 137 138 139 140 141 142 142 143 144 145 146 147 148 148		П			126						T	Г		_
128 129 130 131 131 132 133 134 134 135 136 137 138 139 140 141 142 142 143 144 145 146 147 148 148		_			127		Г							
130 131 132 133 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 144 145 144 145 146 147 148 148			- 1		128	1								
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148 148		-			129									
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148 149			-33		130	<u> </u>	<u> </u>			_	<u></u>	_	Ш	
133	_				131	_		_	_	_	<u> </u>	_	_	
134 135 136 137 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148	_	Н	4.1		132	Н	\vdash	\vdash	-	<u> </u>	\vdash	\vdash	Н	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 148	_	\vdash		<u> </u>		\vdash	-	-	\vdash		-	-	\vdash	-
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 148	_		-			\vdash	\vdash	\vdash			-	\vdash		\vdash
137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148	_	-			136	-	-		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149				_	137	Н	_	\vdash			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 148			i		138	П								
141 142 143 144 145 146 147 147 148 148					139				L	\Box			L	
142 143 144 145 146 147 148 147 148														
143 144 145 146 147 148 148	_	_								L	<u> </u>	<u> </u>	<u>_</u>	匚
144 145 146 147 148 149	_						L			L	ㄴ		_	L
145 146 147 147 148 149	_	<u> </u>			143	\vdash	_	\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	-		<u> </u>
146 147 148 149	_	\vdash		<u> </u>	144		_		├-	\vdash	_	\vdash	\vdash	_
147 148 149		\vdash		\vdash	140	H	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	\vdash	⊢	\vdash
148	-	\vdash		\vdash	147	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
149		\vdash		\vdash	148		-	\vdash	\vdash	-		\vdash		\vdash
150	_	-		\vdash	149	-	1-		-	-	Ι-	-	Ι-	\vdash
					150			Г		Ι_		Г		
	_		•				_			_				